 	Claims	

|--|

10/762,444

Zohreh A. Fay

10//62,44 Examiner Applicant(s)/Patent under Reexamination

CASTILLO ET AL.

Art Unit

1618

√ Rejected

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

	Z	Non-Elected
ļ		Interference

A	Appeal
0	Objected

		E						—,		Dete									<u> </u>		D-4-													
Cla	aim	\perp	n		(Date	e	, ,	,	_	<u>_</u>	lair	n				무	ate	,	_		4	μ'	Cla	im	_			_	ate	-			_
Final	Original	3	'								Finat		Original										Figs	5	Original									
	1	2	<u> </u>	H	-	┢	H	 		H		+	51	\dashv	\dashv	一	7	_	\dashv	┪	十	٦.		┪	101	_	М				H			
	2	٠,	╁	┢	┢	t	H	\vdash	_	\dashv			52	\neg	寸	1		7		_		1		ᅥ	102		П					一	\neg	Г
	3	H	ऻ	_		Ħ				П	_		53	\neg	寸	_		\neg	T	寸	\neg	┑		7	103		П				П	\neg		Г
	4	П				l		Г		\Box			54		\neg	T		寸	寸		$\neg \vdash$	7		╗	104							T		Г
	5	П						П		П			55					T	T	T		7		_	105		П						\Box	Г
	6	П						Π		П			56		П				T		$\neg \vdash$	7		٦	106									
	7	\prod											57								\Box				107									L
	8												58								\perp			_	108						Ш			L
	9	Ш	L			lacksquare	L	L					59									_		_	109		Ш					_	ᆜ	L
	10	L!	┖		_	<u> </u>	乚	L		Ш	L		60		_	_	_	_		_		4	\perp	_	110		Ш		_		Щ			
	11	ž		<u>. </u>						Ш			61		_	_	_	_	\dashv	_	_	4	_	_	111				Щ		Ш			
	12	Ľ	<u> </u>	L_	匚	L	_			Ц			62		_		_	_	_			4	\vdash	4	112		\sqcup				Ш	_		
	13	<u> </u>	<u> </u>	_	Ь.	\vdash	1	Ш	Ш	Ц	<u> </u>		63	\dashv	_	_			_	_	_	4	<u> </u>	_	113		\sqcup	Ш	Ш		Н		\dashv	L
		_	_			<u> </u>	<u> </u>			Щ	<u> </u>		64	_		_		-	4		_	4	<u> </u>	4	114	_	\vdash	_	\Box		Ш		\dashv	L
ļ <u>.</u> .		_	\vdash	_	<u> </u>	\vdash	 	\vdash	<u> </u>	$\vdash \vdash$	\vdash		65					\dashv	4	\dashv	+	\dashv	-		115	_	Н				Н		\dashv	H
<u> </u>		-	 		 	\vdash	├	 	\vdash	Н	\vdash		66 67		\dashv	-	\dashv	-	\dashv	\dashv	+	\dashv	-		116 117		\vdash	\vdash	\vdash		Н		\dashv	\vdash
			├—			┝	├	 	\vdash	\dashv	\vdash		68	\dashv	\dashv		-	\dashv			-	\dashv	\vdash	-	118		\vdash				Н	\dashv	\dashv	H
		⊢	\vdash		\vdash	╁	├	H		Н	-		69	{	↤	┥		\dashv	┥	┥	\dashv	\dashv	\vdash	\dashv	119		H	\vdash	-	_	-		-	H
		⊢	\vdash	-	┢	╁	╁	-		Н	\vdash		70	\dashv	+	-1		\dashv	┪			\dashv	\vdash	\dashv	120		H				Н			H
		⊢	\vdash	Н	\vdash	╁	⊢	H	\vdash	Н	\vdash		71	-	\dashv	-	-	\dashv	-			\dashv	\vdash	┪	121		H	\vdash			Н	\vdash	\dashv	H
	22			Н	\vdash	╁	╁	┢		\dashv	\vdash		72		ᆉ		ᅱ	一	-	-		┪	\vdash	┪	122		Н							H
	23		-		 	┢┈	┢	┢		Н			73		寸	_		寸	┪	\dashv	\dashv	┪	\vdash	┪	123		Н		\vdash	_	Н	\neg	\exists	Г
	24	╁		\vdash	T	一	\vdash	\vdash		П			74	\dashv	一	_	\neg	ヿ	┪	┪	一	┪		7	124		Н				П		\neg	r
	25	╁	 	┢	 	t	t^-	\vdash		ヿ			75	\dashv	寸	\exists	_	寸	_	\neg	一十	1	\vdash	┪	125		Н		_		П			r
	26					t	t	m		Ħ			76	一	╗		ヿ	T	コ			7	\vdash	\neg	126		П				П			Г
	27			П		T	T	Г		T			77		\neg	\neg		╗				7			127		П				П			Γ
	28					Ì	Ì	Г		П			78		\neg		ヿ	T	\neg			7			128									
	29												79												129									
	30												80						\Box].			130									
	31				L	Ĺ							81		\perp	ᆜ	_	_	_	\Box		_	\perp	\perp	131		Ш						_	L
	32		L			<u> </u>							82		[\Box	[_	[\Box	_	_]	132		Ш				Ш		لـــا	L
	33	_	ļ		<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>		Ш	_		83	\square	_	_					_	_		_	133		Ш				Ш	Ц		L
	34	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ь	├_	⊢	<u> </u>	<u> </u>	Ш	<u> </u>		84	\sqcup	_	_		_	_	_	\perp	\dashv	\vdash	4	134		Ш	Щ		_		\square	, 	L
	35	\vdash	₩	<u> </u>	⊢	├-	⊢	<u> </u>	<u> </u>	Щ	<u> </u>		85			_			_	_	\dashv	4	<u> </u>	4	135		\vdash	<u> </u>		<u> </u>	Н	Ш	-	L
	36	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	-	\vdash	-	\vdash	Ш	_		86	\dashv	\dashv	_						\dashv	\vdash	-	136		H		H	H	Н	Н	┈	H
	37	 	\vdash	├—	├	├-	⊢	├	\vdash	$\vdash \vdash$			87	\dashv	-	\dashv			\dashv	\dashv	+	\dashv	\vdash	\dashv	137		Н	-	_	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	38 39	-	\vdash	\vdash	├	├	\vdash	├	-	Н	-		88 89	\dashv	-	\dashv	-		-	\dashv	+	\dashv	\vdash	\dashv	138 139	-	\vdash	H	<u> </u>	├-	H	\vdash	_	\vdash
	40	\vdash	├	⊢	₩	⊢	\vdash	\vdash	-	Н	-		90		-+		-1		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	140		Н	H		<u> </u>	H	Н	\vdash	H
	41	╢	⊢	⊢	\vdash	\vdash	┢	1	\vdash	Н	-		90 91	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	-		\dashv	\vdash	\dashv	141	\vdash	Н	Н.	 	 	-	$\vdash\vdash$	\vdash	\vdash
	41	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	╁	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash		92	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv	\vdash	\dashv	142		Н		H	H	H	H	\dashv	H
	43	\vdash	├	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv		+	93		-	\dashv	┪		ᅱ	\dashv		\dashv	\vdash	긤	143		Н	\vdash	\vdash	-	H	Н	\neg	H
	44	\vdash	\vdash	\vdash	t-	t	\vdash	 	\vdash	Н	-		94	\dashv	-	\dashv		\dashv	\dashv		+	\dashv	\vdash	\dashv	144		Н	\vdash	-		\vdash	\vdash	Н	H
-	45	\vdash	\vdash	\vdash	┢┈	\vdash	\vdash		-	Н	\vdash		95	\dashv	\dashv		-		\neg	\dashv		\dashv	\vdash	ᅱ	145		Н	\vdash	Н	H	Н	\vdash	\dashv	H
	46	\vdash	H	\vdash	╁╌	1	\vdash	\vdash		Н	\vdash	+	96	\dashv	\dashv	\dashv	-		\dashv	\dashv		\dashv	\vdash	\dashv	146		H	-	\vdash	\vdash	\vdash	H	\dashv	卜
	47	Н	H	\vdash	\vdash	H	╁	\vdash	\vdash	Н			97	\dashv	+	-	-	-	_	\neg	\dashv	\dashv	\vdash	\dashv	147		Н			Н		H	\dashv	H
	48	\vdash	┢	Н	\vdash	t	 	\vdash	\vdash	Н			98	-	-	-	\dashv	一	_	\dashv	\dashv	\dashv	-	ᅥ	148		H	\vdash	\vdash	_	\vdash	Н	\dashv	H
	49	Т	\vdash	T	t	t	<u> </u>	\vdash		Н		+	99	\dashv	+	_	-	一	\neg		\dashv	\dashv	\vdash	ᅥ	149		Н		М			Н	\neg	Η
	50	Т	 	1	Г	t	t	Н	\vdash	H		†	00	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	+	1	\vdash	\dashv	150		Н			П		\vdash		r
			1						_		L	_										_			. + -				I					